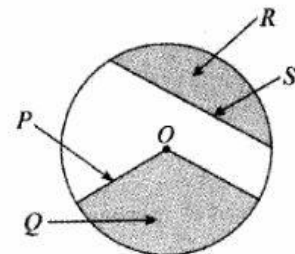


BAHAGIAN B

6. Rajah di sebelah menunjukkan sebuah bulatan berpusat O .
 Namakan bahagian-bahagian bulatan itu.
The diagram shows a circle with centre O . Name the parts of the circle.

Sektor minor Minor sector	Jejari Radius
Perentas Chord	Tembereng minor Minor segment

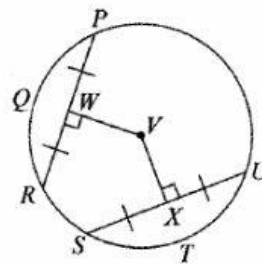


[4 markah/4 marks]

Jawapan/Answer:

- (a) P : (b) Q :
 (c) R : (d) S :

7. Rajah di bawah menunjukkan sebuah bulatan.
The diagram shows a circle.



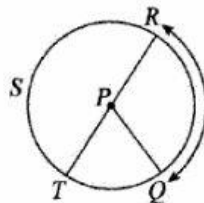
Tentukan sama ada setiap pernyataan berikut adalah benar atau palsu.
Determine whether each of the following statements is true or false.

[4 markah/4 marks]

Jawapan/Answer:

- (a) $VW \neq VX$
 (b) Titik V ialah pusat bulatan.
Point V is the centre of the circle.
 (c) WV ialah pembahagi dua sama serenjang bagi PR .
 WV is the perpendicular bisector of PR .
 (d) Perimeter tembereng minor $PQRW \neq$ Perimeter tembereng minor $STUX$.
The perimeter of minor segment $PQRW \neq$ The perimeter of minor segment $STUX$.

8. Rajah di bawah menunjukkan sebuah bulatan. PQ ialah jejari bulatan itu dan RPT ialah garis lurus.
The diagram shows a circle. PQ is the radius of the circle and RPT is a straight line.



Padankan setiap bahagian bulatan berikut dengan namanya.
Match each of the following parts of circle with its name.

[4 markah/4 marks]

(a) Titik P
Point P

(b) Garis lurus RPT
Straight line RPT

(c) Bulatan $QRST$
Circle $QRST$

(d) Lengkung QR
Curve QR

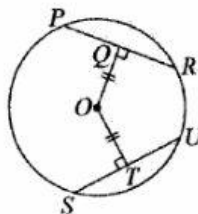
Lilitan
Circumference

Lengkuk
Arc

Pusat bulatan
Centre of circle

Diameter
Diameter

9. Rajah di bawah menunjukkan sebuah bulatan dengan $OQ = 4$ cm dan $PQ = 3$ cm.
The diagram shows a circle with $OQ = 4$ cm and $PQ = 3$ cm.



Cari panjang setiap yang berikut.
Find the length of each of the following.

[3 markah/3 marks]

Jawapan/Answer:

(a) $OT =$ _____ cm

(b) $OR =$ _____ cm

(c) $STU =$ _____ cm